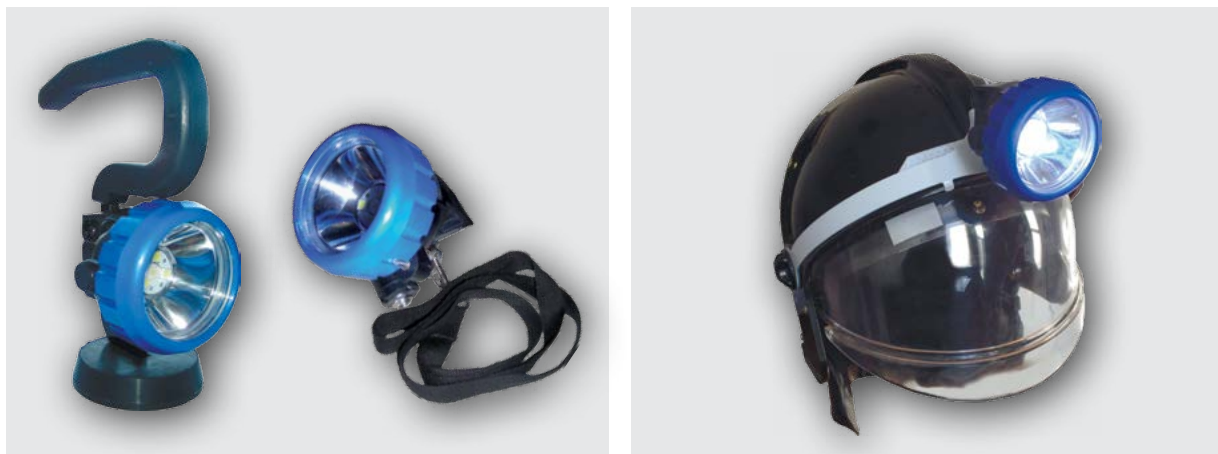


## Светильник головной пылевлазащищенный серии «Пульсар»



Светильник головной беспроводной «Пульсар» предназначен для местного освещения и может быть использован в любых отраслях промышленности (кроме взрывоопасных производств), строительстве, транспорте, жилищно-коммунальном хозяйстве, а также в быту.

### Преимущества

- Высокая механическая прочность корпуса и светопропускающего элемента
- Источник света нового поколения - сверхяркие светодиоды
- Малые габаритные размеры и масса
- Применены современные герметичные Li-Pol батареи с функциями защиты от перезарядки и глубокой разрядки батареи

### Конструкция

Светильник представляет собой корпус-фару, в котором установлены аккумуляторная батарея, светодиодный модуль, кнопка включения и переключения режимов освещения и зарядный узел.

На корпусе светильника расположен зажим для крепления его на каску и элемент для крепления шнура подвески фонаря. Также возможно крепление на голову или головной убор при помощи лямок головных. Корпусные детали выполнены из ударопрочного пластика, светопропускающий элемент - из высокопрочного поликарбоната, толщиной 3 мм.

Светильник работает в двух режимах: основного и резервного освещения. Световой поток регулируется при нажатии и удерживании кнопки. Источником света служит сверхяркий светодиод для основного режима и дополнительные светодиоды для резервного режима работы.

Заряд батареи осуществляется с помощью зарядного блока ЗУ от сети 220В, либо на зарядных устройствах ИЗУ-2М, БЗТ-03.

### Комплектность

- Светильник – 1 шт.
- Шнурок для подвески фонаря - 1 шт.
- Паспорт – 1 экз.

### Опции

- Зарядный блок ЗУ, зарядные устройства ИЗУ-2М, БЗТ-03
- Лямка головная
- Ручка переносная
- Крепление для шлема

Условное обозначение при заказе или в документации другого изделия:

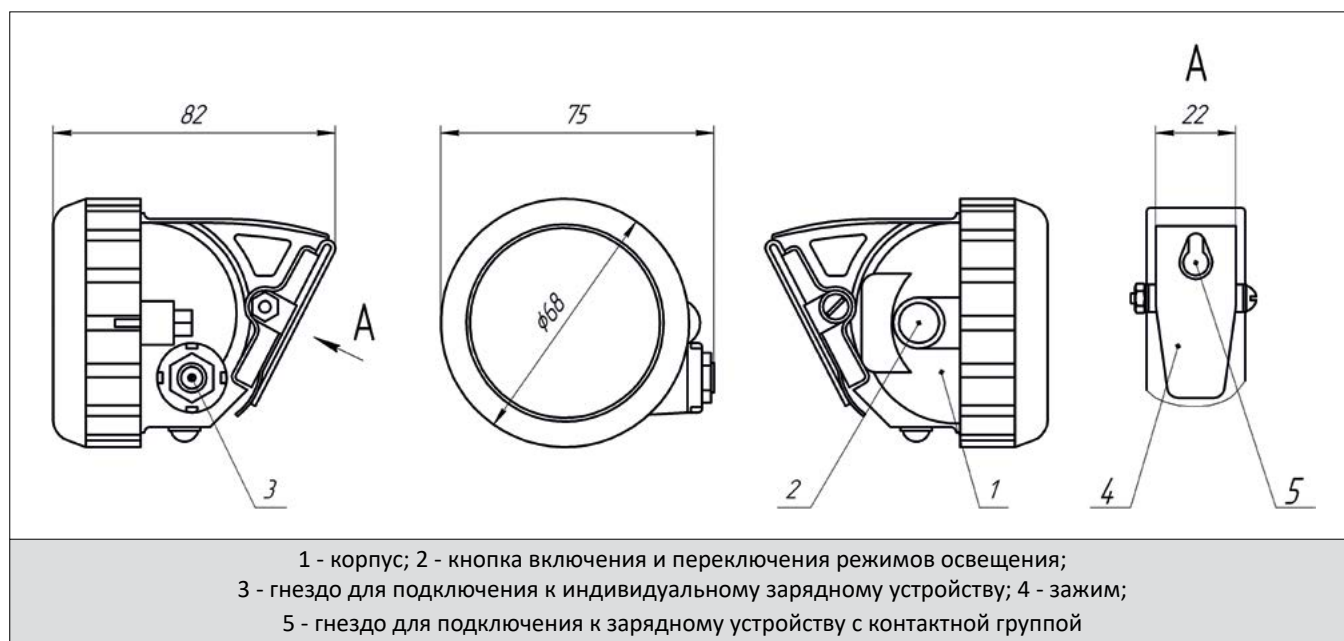
Светильник Пульсар У1

## Светильник головной пылевлагозащищенный серии «Пульсар»

### Технические характеристики

Декларация о соответствии	ТС N Д-RU.MM04.В.05127	
Нормативный документ	ГОСТ 4677	
Исполнение (маркировка взрывозащиты)	общепромышленное	
Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150	У1	
Температура окружающей среды, °С	-40 ... +45	
Степень защиты от внешних воздействий	IP54	
Механическая прочность, Дж	светопропускающий элемент	4
	корпус	7
Класс защиты от поражения электрическим током по ГОСТ 12.2.007.0	III	
Материал корпуса	полипропилен	

Источник света	основной режим резервный режим	светодиодный модуль
Световой поток, лм	основной режим резервный режим	0÷43 26
Сила света максимальная, кд		1590
Угол распределения света, град	основной режим резервный режим	6 33
Источник питания	тип емкость, А*ч напряжение, В	Li-Pol 1,2 3,7
Продолжительность непрерывной работы, ч	основной режим резервный режим	8 24
Масса, кг		0,2
Габаритные размеры (D*H), мм		75*82
Номинальный ресурс работы	источник света, ч источник питания, цикл	10 000 700
Срок службы, мес.		36
Гарантийный срок, мес		12



## Крепление для шлема



Светильник серии «Пульсар» с креплением для шлема предназначены для работы и проведения разведки спасателя в зонах чрезвычайной ситуации.

### Преимущества

- Использование крепления для шлема позволяет надежно закрепить светильник головной серии «Пульсар» без внесения изменений в конструкцию шлема.
- Используемый светильник серии «Пульсар» снабжен функцией дозаряда от бортовой сети автомобиля аварийных служб, что делает работу с ним гораздо удобнее в условиях чрезвычайной ситуации.
- Светильник работает в двух режимах: основного и резервного освещения. Световой поток регулируется при нажатии и удерживании кнопки. Источником света служит сверхъяркий светодиод для основного режима и дополнительные светодиоды для резервного режима работы.
- По просьбе заказчика светильники могут комплектоваться желтым рассеивающим светофильтром.

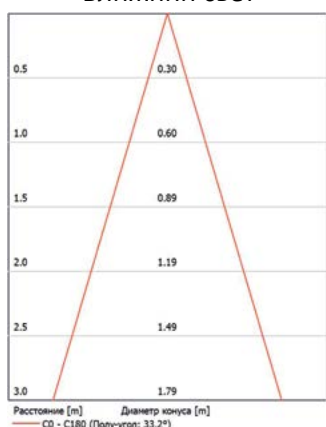
Возможно изготовление крепления под любой вид шлема МЧС и пожарной охраны.

### Технические характеристики

См. стр. 70

Исполнение (маркировка взрывозащиты)	общепромышленное	
Материал крепления	сталь	
Масса, кг	- крепления со светильником - светильника	0,25 0,2

Ближний свет



Дальний свет

